

Het natuurlijke deductie-bewijs van p. 18 van het boek, in L^AT_EX met de `boxproof.sty`-macro's van Paul Taylor:

1	$(p \vee q) \vee r$	premise
2	$(p \vee q)$	assumption
3	p	assumption
4	$p \vee (q \vee r)$	$\vee i_1$ 3
5	q	assumption
6	$q \vee r$	$\vee i_1$ 5
7	$p \vee (q \vee r)$	$\vee i_2$ 6
8	$p \vee (q \vee r)$	$\vee e$ 2, 3-4, 5-7
9	r	assumption
10	$q \vee r$	$\vee i_2$ 9
11	$p \vee (q \vee r)$	$\vee i_2$ 10
12	$p \vee (q \vee r)$	$\vee e$ 1, 2-8, 9-11